

СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте

по диссертации *Мартюшева Дмитрия Александровича*

на тему «*Методология учета анизотропии фильтрационных свойств продуктивных пластов при разработке залежей нефти (на примере месторождений Пермского края)*»

по научной специальности 2.8.4. Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений

Фамилия, имя, отчество (ученая степень с указанием шифра и наименования специальности, по которой защищена диссертация; ученое звание – при наличии)	Основное место работы (название организации, структурное подразделение, должность)	Научные работы, опубликованные в рецензируемых научных журналах за последние 5 лет по тематике соответствующей направлению диссертационного исследования соискателя <i>Мартюшева Д. А.</i>
Мулявин Семен Федорович доктор технических наук, 25.00.17 (2.8.4) Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений, доцент	Профессор кафедры «Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений» федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Тюменский индустриальный университет» (ФГБОУ ВО «ТИУ», г. Тюмень)	1. Ягафаров А.К., Закиров Н.Н., Александров В.М., Шлеин Г.А., Мулявин С.Ф., Новрузов О.Д. Определение коэффициентов продуктивности при получении водонефтяных притоков из сложнопостроенных пород-коллекторов с текстурной неоднородностью // Проблемы сбора, подготовки и транспорта нефти и нефтепродуктов. – 2023. – № 3(143). – С. 9–22. 2. Бембель Р.М., Бембель С.Р., Мулявин С.Ф. Применение гео- и флюидодинамического подхода при разведке и разработке месторождений нефти и газа // Вестник евразийской науки. – 2023. – Т. 15. – № 1. – С. 48. 3. Мулявин С.Ф., Нецадимов Р.А., Бяков А.В. Разработка методики идентификации пластовых систем на основании теории нечётких функций // В сборнике: Решение прикладных задач нефтегазодобычи на основе классических работ А.П. Телкова и А.Н. Лапердина. Материалы национальной научно-технической конференции. Отв. редактор С.И. Грачев. Тюмень. – 2022. – С. 29–31.

4. Нецадимов Р.А., Мулявин С.Ф. Разработка программного продукта для разделения добычи при совместной эксплуатации нескольких пластов // В сборнике: Научная территория: технологии и инновации. Материалы Международной научно-практической конференции. Отв. редактор В.А. Чейметова. Тюмень. – 2022. – С. 138–140.

5. Долгов М.Ф., Мулявин С.Ф. Особенности выработки запасов месторождения Н, находящегося на заключительной стадии разработки // В сборнике: Повышение качества управления информацией при разработке нефтегазовых месторождений. Материалы Международной конференции. Отв. редактор С.И. Грачев. Тюмень. – 2021. – С. 42–45.

6. Мулявин С.Ф., Бяков А.В., Нецадимов Р.А. Особенности геологического строения нефтегазоконденсатного месторождения Томской области // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2021. – № 4(148). – С. 48–60.

7. Мулявин С.Ф., Колев Ж.М., Рогозина Т.В., Грачева С.К., Мамчистова Е.И., Апасов Т.К., Полянская Л.В., Абдрашитова Р.Н. Численно-аналитическая модель для расчета производительности нефтяной скважины сложной геометрии // Естественные и технические науки. – 2021. – № 11(162). – С. 255–259.

8. Мулявин С.Ф., Нецадимов Р.А. Особенности разработки объекта ЮС1 месторождения Х // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2020. – № 6(14). – С. 49–59.

9. Коротенко В.А., Грачев С.И., Кушакова Н.П., Мулявин С.Ф. Оценка влияния градиентов водонасыщенности и капиллярного давления на формирование размера зоны двухфазной фильтрации в сжимаемом низкопроницаемом коллекторе // Записки Горного института. – 2020. – Т. 245. – С. 569–581.

10. Мулявин С.Ф., Розбаев Д.А., Фуфаев С.А., Семенов С.В., Корнев А.А. Применение методологических подходов к количественной оценке производительной закачки воды для увеличения нефтеотдачи разрабатываемых месторождений // Нефтепромысловое дело. – 2020. – № 10(622). – С. 75–81.

		<p>11. Арсеньев А.А., Александров В.М., Мулявин С.Ф. Особенности гидрогеологического строения Курганской области // Булатовские чтения. – 2020. – Т. 1. – С. 49–56.</p> <p>12. Грачев С.И., Стрекалов А.В., Мулявин С.Ф. Возможности высокоточных альтернативных численных моделей для исследования нелинейных процессов фильтрации // В сборнике: Нефть и газ: технологии и инновации. Материалы Национальной научно-практической конференции. Отв. редактор П.В. Евтин. – 2019. – С. 181–183.</p> <p>13. Инякин В.В., Мулявин С.Ф., Усачев И.А. Влияние нестационарного режима работы на продуктивность добывающих скважин уренгойского нефтегазоконденсатного месторождения // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2019. – № 3(135). – С. 47–53.</p> <p>14. Инякин В.В., Мулявин С.Ф., Усачев И.А. Обоснование оптимальных условий проведения промысловых исследований на газоконденсатность низкопродуктивных скважин ачимовских отложений Уренгойского месторождения // Известия высших учебных заведений. Нефть и газ. – 2019. – № 4(136). – С. 92–99.</p> <p>15. Бочков Р.Г., Мулявин С.Ф., Иванов А.В., Инякина Е.И. Корректировка показателей пластового давления при разработке Бованенковского месторождения // Естественные и технические науки. – 2019. – № 1(127). – С. 68–71.</p>
--	--	--

« 1

/ С.Ф. Мулявин

Подпись Мулявина С.Ф. заверяю:

